出使美日秘國日記

出使美日祕崔日記

四月初一日元吉晴

近日智利國亂黨有船一艘駛至美國嘉省之聖地埃哥埠近墨西哥界購買槍彈糧食智利駐美公使訪聞即照會美國政府請將該船扣留不准出港美政府即派巡捕委員上船看守該船之管駕人潛於夜間私行開駛行至九米之遠合中國三十里方送美國委員登岸隨即放洋而去美廷聞知即電飭渣爾士頓各兵艦尾追務獲又電飭美國現駐智國之水師提督迅派兵艦兩艘迎截兜拿云云　英人聞德人欲於檳榔嶼之北暹羅與巫來由之間請暹羅給一地屯煤謂緬甸與新加坡等處皆屬英國今德

人所欲之地橫亘在英國屬地之中英人當與彼處土人來往親睦以免他人齗𪘨其間云云　因謹按英國國都在中國之西北而所轄檳榔嶼新加坡諸地在中國之南前此侵犯中國其兵艦皆自南至者恃有接濟水煤之地也查新加坡各處中國人數百倍於英人而皆爲英人所制衣其租食其稅唯所欲之無不如志焉華人中有華盛頓其人者則善矣

初二日　晴天氣轉暖

美國東北英國屬地奴淮史考誰之中近有一礦蓋是鎳質勘礦之人已試驗以便採取按鎳之爲物其色如銀多出於德國故俗名爲德國銀　德國前相畢思麻致仕以來德人之不忘其功德

者已爲立去思碑今通國又集德銀八十餘萬馬克爲之立像於德京　昨日倫敦來電言該處報館駐伯林之訪事人函稱德奥義三國會盟訂立條約以五年爲期遇有兵事則合兵攻守義國初尚猶豫兹聞亦已允從義國外部已與德奥兩國共畫押盖印云　因謹按歐洲各大國盖無日不存防患之心也俄人好拓地法人好佳兵德義奥三國東近俄而西近法俄與法又深相交結但有釁隙則東西皆受敵以一國而敵兩國應接不暇岌岌殆哉德爲法之讎俄之重兵常屯於奥界故德與奥皆自知利害切身同舟共命惟義則距俄稍遠距法亦稍遠故猶豫也然脣亡則齒寒奥入於俄俄卽併義受害雖分速遲究不能免故輾轉思維仍

不得不合縱也因嘗考歐洲大勢故於三國之會盟而畧記其用心之苦焉

初三日晴

謁科司達查總統尙未囘外部在紐約　美之歐海歐省有新開出煤油之井其裝箱之速每一時可裝二千箱皆用機器　因按美之煤油每一時裝二千箱則每日可裝二萬餘箱雖不常裝然其多亦可見矣其煤油銷路以中國爲大宗若歐洲之義國日國多用煤氣燈且地勢民數不過十一所銷亦不過十之一也此又中國一大漏卮也

初四日晴中夜微雨

光緒十三年各國出口貨價按磅計銀英國二百八十兆德國一百五十六兆美國一百四十六兆法國一百二十九兆印度九十兆俄國五十七兆比國五十兆義國四十兆中國二十一兆日本十一兆又各國進口貨價按磅計銀英國三百六十二兆法國一百六十一兆德國一百五十六兆美國八十五兆印度七十三兆義國六十四兆比國五十七兆俄國四十兆中國二十五兆日本九兆　因謹按各國出口入口之貨美之出口多於入口者幾一倍宜其富也美之稅章出口之貨均無稅故多入口之貨均重稅故少所以使本國之物產不滯而利源不漏卮也日本合出入乘除多入銀八百萬兩中國合出入乘除漏出銀一千六百萬兩巓

籌交涉者於此三致意焉　李傅相往威海衛旅順口等處閱驗礮臺及船塢諸巨工各營軍士

初五日晴

近年美國整頓水師造船製礮精益求精以兵艦之所恃者鐵甲而鐵甲之名目不一遂將現在天下馳名之鐵甲逐加試驗向來鋼面鐵甲不如全鋼鐵甲之堅而全鋼鐵甲又不如白鐵鋼甲之堅英語名為尼克爾今年遂將全鋼甲與白鐵鋼甲比較試驗試驗之法即以此數種鋼甲造成靶子長八英尺寬六英尺厚三英尺以大塊堅厚之木襯於後釘使相著立於土坡之前用乞司開士連珠速放礮距靶三十五英尺之近轟擊二十次驗得各廠全

鋼靶盡被轟碎各廠白鐵鋼靶亦被洞穿惟夏瑋所製之白鐵鋼靶竟無破裂而礮彈反被磞碎（夏瑋係英國賓省秘司堡埠加尼克廠主）因以近年中國設立海軍講求戰艦故於外洋鐵甲及礮彈時常留心近日新出之法火藥以無煙火藥爲最礮以全鋼爲最鐵甲以夏瑋白鐵鋼甲爲最也考之於平時而後仿其法以製造則無苦窳之虞循其名以購買則得上等之器於海軍庶有裨乎

初六日晴

前二十日英國議院近日飭員詳查水陸二軍所用各項大礮每尊製造之費若干茲據查稱近日造成十三英寸半口徑大礮九尊業已給發水軍收用每尊費銀五萬五千九百零五圓又查十

寸徑口大礮每尊費銀二萬八千四百八十圓五寸徑口大礮每尊費銀二千八百四十圓　因謹按近日兵事非復百年前之情形矣船與礮均求其巨船巨則能當礮礮巨則能洞船乃至礮臺亦用鐵甲俄國彼得堡之礮臺鐵甲厚至四尺有餘前此英法各國攻之遂不能入此明效大驗也顧其費殊不易籌一礮臺而費千萬一船而費數百萬一礮而費十餘萬礮之百噸者連礮架及起重機器已過十萬弱小之國何以籌之卽大國之貧者亦難繼之因故以爲富強二字實相因通商之政實與國事相維繫也

初七日陰

上海來電蕪湖土人焚毀禮拜堂數間洋人住屋數所當時適有

貨船泊於蕪湖江面洋人因避於此船之中英國兵船名甲干士田已調赴該處保護行旅　因謹按自天主教入中國華人之狡猾者依之爲城狐社鼠固爲正人所不容即狡猾者亦不相容而地方從此多事矣鎭江焚毀洋房之案甫結一年已賠十餘萬金而此案纔出地之相去只三百餘里防不勝防將來又不免賠累是亦中國一漏巵也爲之扼腕　又聞俄太子至日本遊歷方其登岸爲巡捕名散茶者所刺適中其首傷不致命然亦不輕日本又費調停矣　因謹按怨毒之於人甚矣哉俄於日爲鄰而俄人常侮日蝦夷島日本所管也俄人初約分屬乃自北而南漸侵其地十年前已盡據之今則竟爲俄有或日人不能平故以刺洩忿

乎秦王政並吞六國而有荊軻之刺又有搏浪沙之椎皆不平之氣使然也俄之本國有尼希利士之黨防不勝防今日之難又發於外邦其所以致刺之由傳聞不一或佳兵者不祥現在地球孰爲佳兵之國乎

初八日 小雨

美國富戶名萬得比所管鐵路計長二萬三千七百餘英里以爲不足尚擬再買至三萬英里其他富戶買者亦多美國家恐其壟斷爲議定載運人貨之價值以期持平準以長年得利三釐八毫爲止云 因按此欲便民而仍不損於商也民政之國以民爲重商亦民也故爲持平之計以使不相妨焉 美紳雪白訂醼 美

總統出巡於本日返美都外部布連因病尚留紐約　英京本年錫蘭所產之頭等佳茶每磅售英金二十五磅十先令其價幾與黃金相埒　英國戶部大臣高川蒞任三年一切經費出入細心察核以期撙節向之有絀無盈者高君接手後初年即盈五十萬磅前年增盈一百二十餘萬磅去年又增一百八十八萬磅由是觀之天下無難事只患不得其人耳英國自高君爲戶部大臣後每年可盈如許巨款則得人之效也

初九日陰

南墨洲銀國小國也近日講求富強勢漸盛前於英廠訂造兵艦一艘計長三十二丈五尺寬四丈三尺吃水一丈六尺載三千二

百頓有大礮二尊中礮八尊快礮十二尊每一時行七十餘里機器馬力一萬三千匹查此船容三千餘頓不足爲互而機器之力甚大故其行速　美紳寄到公函擬於前總統格蘭脫墓所立紀功碑邀各國公使往度地勢　德國去年一年民人來美者計九萬五千七百九十一人　因謹按德國一年來美之人數即可抵中國在美之人數而不聞工黨之妒政府之禁者何也入籍故也

初十日晴

金山來電言德國兵船一艘由日本調赴智國以智國不靖故至該處保護商民也　因謹按智利爲民主之國在南亞洲之極南已到天南盡頭矣中國天文家向以赤道爲天地南方之盡處者

誤也亞洲無通商之國歐洲大國均與通商蓋其地廣人稀風氣未開獲利較易故也德國派兵艦至智利當越大西洋過赤道而後能到否則出地中海過大浪山計程皆三萬里亦可謂遠略矣

十一日晴

辰刻啓行赴紐約未刻到隨偕馬車謁格總統夫人外部布連前駐華公使楊約翰郵政局總辦凡吳客脫議紳雪白回寓已戌刻矣　意大利國近有公舉大臣之事所有新舉之各大臣皆欲固德奥義三國同盟之局三國同盟益固則歐洲可以無兵患云

英報云華人之在西洋各國肄業者雖日見其多然欲求其專門名家則不可多得今有年幼華人在英屬鳥紐齊蘭大書院中學

爲狀師每逢考試必得奬賞名遂噪甚蓋在該島已數年當其初至之時曾不能操英語者也華人之心思才力不甚可畏乎云云

因謹按中國多聰穎之士而以雕蟲琢篆錮之所謂足跡囿於方隅之地聞見限於耳目之前祂太史公謂讀萬卷書行萬里路然則士之欲淹通而致用者固非僅恃伏案之功矣

十二日晴

赴格總統臺所此地離紐約約三十里一路花木靑葱馬車約數百輛來往如梭經過博物院入內一觀大約油畫居多有一幀値數萬金者婦女攜紙筆就學之專心致志終日不息又有埃及國掘地所得上古所瘞之棺其身已化爲石此外尙有石器刀劍之

類觀逾時仍乘車到格總統之墓墓地坐東向西對面臨江棺用鐵板棺首有字即其名也棺之下承以白石几約高一尺棺傍近南一方空之豫留格夫人之地也離棺高數尺以紅磚卷成半月之形如橋之洞外有鐵闌內多花皆每年人所送者墓之西南有小房東北有房屋一所可容二人守墓者居之上有竿懸美國旗墓前有巡捕往來官民到此者環視一周多不忍去其遺愛深矣

因亦以得見爲幸循舊途而囘已戌初矣遂赴雪白之席席中格總統之第二子外部布連之子又三人爲某省察院銀行主人爲雪白席散已子初矣遂乘車至火車廠子正開車　因謹按美自自主以來其總統之著名者惟華盛頓臨艮格闌脫三人華盛頓

爲創業之君其功尤大臨艮格闌脫爲中興之主救平南北花旗之亂其功在北花旗又聞當南北花旗爭戰時南花旗之主謀者爲爹矮士其才足與臨艮格闌脫頡頏惜糧餉不充致勢不敵夫可以成敗論人也

十三日晴辰正到使館

昨赴雪白之席宅中陳設窮奢極侈酒用五種水果四色盛以大金盤其餘刀匕皆銀製中設鮮花一叢値三十金自餜畢後食茶點水果則盤盂刀匕之類皆赤金服用之奢至斯而極　法京來電言俄廷於本月初與法國沙爹羅槍廠訂立合同製造新式洋槍二百萬桿並言定以後該廠之機器工匠一概不准爲他國分

用專爲俄國製造云云　因昨於雪白席間聞此言美紳因論歐洲時局可畏美國遠隔大西洋可以無虞然武備亦宜急講也因雖其言席散後殺不成寐因思俄國之地跨歐亞兩洲歐洲合縱以拒之現德義與三國新盟已固俄人當不生心即使生心不必操勝算也亞洲兩國日本侈然自大與中國不和中國東三省之地俄人覬覦久矣琿春鐵路已成西比利亞又營鐵路共成功約四五年法國定造之槍其告竣之期亦如此此後斷不能無事於亞洲所望當國者綢繆未雨也

十四日晴

比國本國之疆土甚少而於阿非利加洲所闢之地名孔果者大

於本國所出之產甚多近復擬開鐵路　俄國裏海地方之鐵路既成數年以來貿易日盛前四年中每年運出棉花九十萬浦達一浦達合二十七斤今年增至一百七十七萬　英公使來晤言及英國駐祕魯辦理開礦之公司由英赴祕紆道來見請訂見期定於十八日

十五日　晴天暖單衣汗出

俄國產火油之海口名巴屯水深二丈六尺其寬可容大船二十艘近年火油出產日多去年出油十三萬五千石現將海口開闊可容大船三十三艘有貯火油鐵池一百處用工人一千五百名其銷路皆運中國及印度前此不過二三千人近日人煙之盛十

倍往年且有兵弁駐紮居然一大鎮市矣 因謹按此次融督之行途中曾過一處名打拉埠舟人爲因言三年以前此地荒涼並無一人後有商家探得此地實產煤油僱人開井驗之信然遂築室招人開採年盛一年近來每年竟出數百萬斤矣船至此必停以上煤油而下各貨此因所親見親聞者曲禮云地不愛寶古人豈欺我哉

十六日 晴 夜雨

美國前此議造氣船由空中往來茲聞與英人合股籌費一萬萬圓於美國仙路伊市興工製造數年可望成功 美國議於尼亞嘉刺河道借水力以運電機費省而功多擬造機器爲九百萬匹

馬力分傳於各處業已興工將來之利大矣　因謹按前此法人犯越南美國僅有造氣船以破敵之議中國議購而未成迄今七年尚未中輟是見西人心志之一不肯廢於半途電氣之用漸廣美國已用以行車矣今又擬生電以傳至各處隨其所用由人自出心思則用更廣向之以電寄信者一變而爲德律風再變而爲行駛舟車今則惟所用之無不如意其奇妙百出者無非本於格致之學而悟得其原然則格致一道其可不亟講乎

十七日小雨

見美署外部詢卜雷耳事答以須俟布連回都總統商定因謂布連所允二十日定奪今已過二十日矣署外部謂布連非病當已

回都今病少愈想不日可與總統面商因詢布連病勢既減何日可回且能否先於總統處請示將外部言布連之回難以預定日期惟卜雷耳當時業已啓行赴中國布連聞中國不肯接待而電令折回此時既不啟行似可無容急迫因額之遂辭出　美之毗連地方名卡拿大者英之屬地也十三日來電謂該地工商會議華人入境一事謂現在所征身稅日短由華人規避之故且可崙比亞地方礦務之工人均不願華人入境似宜禁之使不得來該地總督名麥克堂納而得者云華人入境已令納身稅五十圓何至多來共假道者將以入美境耳我等甚願與中國敦睦誼通商務不使阻禁華人衆遂無言而止　因謹按自光緒十四年美國

背約徑禁華工華人之至金山者悉被稅關阻滯折回遂由英屬卡拿大潛越而入美境卡拿大於華人入境收身稅五十圓每年計收十三萬以上亦歲入一巨欵也美之工黨憎指華人而卡拿大因以爲利故英美意見不同耳

十八日 晴中夜大雨

午刻英國赴祕辦理開礦之公司來見年約三十餘歲言倫敦總公司自與祕立約後今湊集金磅二千萬特派伊赴祕魯辦理開礦事務將來需用華人特來相商因答曰祕魯綱紀不立不能保護華人前此智祕搆兵及土人妒忌華人之被殺者約五千人其餘各寮之虐斃者不下萬人中國鑒於前事已立約禁招工矣該

公司云祕國無政已所深知惟此次開礦係英公司英廷必爲保護斷不如前之虐待　因答曰新金山新加坡美國毗連之域多利卡拿大皆英屬地也華人之入境者須納重稅新金山至納每人百圓而域多利卡拿大之例華人入口納身稅五十圓者但經出口仍不許來來則仍須納稅何其苛也我中國人數甲於地球但准招工則來者麕至必不能容又將設苛例矣故不敢允該公司固請且云祕魯開礦已於祕訂定五十年本公司斷不如此之苛待　因答曰寓祕華人尚有四五萬名中國之人不可招現在寓祕華人貲公司以善待之意招徠當亦敷用何必舍近圖遠該公司頷之遂辭去　因謹按同一華工也美禁之而英招之皆爲利起

見耳美之禁之也工黨之欲專其利也英之招之也公司之欲助其利也至於英屬之卡拿大則有身稅即許入境一似招之也如無身稅不准入境又似禁之也無非爲利起見也

十九日雨

爲英公司赴祕開礦欲招華人即函致駐祕參贊吳滌領事張會韶並立一章程屬其防該公司創招工之議且乘此該公司需用華人之時易就範圍先與妥商以免華人受虐　接駐英法大臣薛福　咨文以因前所言厄瓜多智利兩國華人由英公使領事保護請其照會英外部道謝並求以後仍爲保護等因經已照會外部矣此事因以厄瓜多智利兩國中朝未與立約無可措手而

華人又實可憐再四思維轉設法爲之咨託英廷此後兩國華人當不至大受淩虐矣　日本所開之官礦失杜礦中値日銀四十二萬其中十三萬爲所得之利意格奴礦中値日銀十八萬零六百得利銀六萬　因謹按開礦之舉利不待言歐洲各大國無不以開礦致富強也中國之不盡得利者一由於礦學之未精一由於辦理之非人也

二十日晴夜雨

昨日義大利來電云美國煤油運入義國各口爲數甚鉅旣奪本國之利又有火患現應加增入口之稅適義君駕赴米蘭埠（義國舊都）外部大臣俱前往奏聞批准下令遵行云　因謹按此義國因美

國之虐殺義民而示以報復者也聞美國煤油入中國者居多入義國者尚少以中國之地大於義而民數十倍之也中國大吏亦有請加煤油稅則者業已照會美廷繼而中止宜美國之虐待華人肆行無忌也語云見兔而顧犬未為晚也失之東隅收之桑榆豈必不可行哉　德國克虜伯廠今為俄國造成一極大之鋼礮礮身長四十英尺礮口大十三英寸半重二百三十五噸每分時可放二次今在德國愛森地方由駐德之俄官試放以十九寸厚之鐵板為靶其彈既洞穿而過復直至一千四百碼之遠而始止每放一次藥彈之費計英銀三百磅　因謹按此種巨礮未必可用於兵艦置之礮臺則鐵艦不敢近矣俄之克龍斯達礮臺其鐵

甲厚四尺八寸既足以當鐵艦之礮矣而又益之以二百餘噸之礮以守礮臺則極巨之鐵艦亦不能當其於海防可恃矣

二十一日雨

英國來電云近因美國與巴西國訂立報施條約美國貨產運入巴西較英國之貨產稅則已減二成英商以貨物難於銷售稟告英國政府閧英外部已與巴廷理論矣　因謹按此卽一體均沾之意也巴西既減美國入口之稅則英國亦應援一體均沾之義以求一律減稅惟意雖同而其實不同耳蓋巴西之獨減美國貨產入口之稅者所以報美國之減巴西貨產入美之稅也有所施者應有所報不得無所施而求其報也且不得求其施而不言報

也雖然此國勢相敵者之所言所行也國勢不相敵則雖言而不能行或且不敢言此弱國之所以益貧也

二十二日雨

光緒十一年總理各國事務衙門北洋大臣李鴻　以採辦外洋軍火滋弊甚多咨由出使大臣派員平時與各國製造廠講求因到美後當派紐約領事沈桓向各廠考究本日來文據稱紐約省槍廠五處礮廠三處華盛頓礮廠一處礮之新製則以礮口徑一尺者礮身須長三十倍則可及遠至二十五里華盛頓礮廠所造礮身長四十五倍者尤能格外及遠且每分時可出三十彈礮架用活動機器可升可降可盤旋轉動盡使非常槍廠雖未出新式

然林明敦槍以前所裝五錠陸續而發者今則增爲八錠陸續而發盡以新錠之底不起棱故不占地步也其鉛彈向用純鉛今則鉛外加以鋼鐵中處所入尤深每二十杪八彈可以陸續出盡新式火藥爲大塊每塊隨所用之礟口之式中間有圓洞所以透火力使一時並著則力更猛

二十三日晴

又查得美國兵艦最新者三號今年將可造成每艘有十二寸口門後膛礟四尊八寸者八尊六寸者四尊六磅火藥快礟二十尊格林礟二尊魚雷六箇船身長三百四十八尺闊六十九尺入水二十四尺容一萬一千頓馬力九百匹每一時辰行中里一百零

七里鐵甲厚一尺八寸船面之鐵厚三寸現在美國兵艦三十五號內鐵甲五號白鐵及鋼三號鋼甲二十七號又氣礮船一號魚雷船兩號均係鋼甲每艘有六磅火藥快礮二尊魚雷五箇容一百零八頓計九百匹馬力每一時辰行中里一百四十七里總計美國水師十二寸口門後膛礮十六尊十寸者二十尊十六寸者一尊十五寸者一尊八寸者三十四尊六寸者一百零八尊五寸者二尊四寸口門快礮四十尊六寸者八尊三寸者六尊一寸者六尊格林礮一尊魚雷二十八箇惟收平𢇁亦司船內有十五寸口門氣礮三尊　因謹按美國水師盡在是矣兵艦雖不多而多新式除英法俄德義五國之外亦可稱雄矣因今年至秘魯謁各

國公使時法國公使言頗洽因與商小呂宋設領事事該公使以爲日廷決意不允既而其言果驗因啟行返美再謁之談次誇其卓識該公使云使臣者國家之耳目也所駐之國必知該國之情形凡陸兵之數水師之數庫款之所入所出交鄰之何親何疏胸中瞭然交涉方有把握云云因誌之故以平日所考據者筆於日記焉

二十四日晴

接金山電言華商二人隨帶學生一人至金山美國稅關阻之不令登岸當即與外部訂見　查美國氣礮創於一千八百八十三年中國光緒九年漸次加精其初只能造四寸六寸口門至八寸

而止今所造者已至十五寸共口門可卸下換上六寸八寸十寸之口門礮身長五十尺重八十頓以熟鐵鑄成價銀七萬五千圓連氣機在內礮架以鐵爲之形圓可旋轉如意升降用氣機不費人力共口門六寸者放五十磅之炸彈遠及五千二百五十碼每碼三尺八寸者放一百磅之炸彈遠及四千八百碼十寸者放二百磅之炸彈遠及四千四百碼十五寸者放五百磅之炸彈遠及二千五百碼共炸彈之價五十磅者價一百二十五圓一百磅者價二百五十圓二百磅者價三百圓五百磅者價五百圓彈身鋼鐵厚二寸一分二釐半長六尺徑十五寸計十一分三十四秒時可放五次用之海防口岸收乎巍亦司氣船亦用三尊每十七分

鐘可放十五次礮口比船面高六尺由漸而低至礮身低船面二尺處可卸開裝藥彈裝畢用氣機合之陸路氣礮則不能卸均從後膛入藥彈其收空氣也係另一機器中有扇輪用火機轉動可收至二萬磅之力置諸遠處以鐵管通至礮所放之大氣礮現在美國家共買九尊陸路六尊水師三尊英國買一尊試之均稱合用　因謹按光緒十年法國爲越南事與中搆兵北洋大臣李曾電出使大臣鄭藻　令購美國氣礮已向該廠訂定再三試驗迄未合用遂以中止至今亟七年矣該廠考究不已卒以成功亦可見堅忍專一之有濟於事也然非國家牌照之力不及此查泰西各國之例有能獨運心思創造一物有益於民生國用者給予牌

照准其專業二十年他人不能攙敓故人人願竭力殫慮以爲之至於耗財破家而不惜爲其有宏名大利在後也闢創氣礮之始股分數百萬兩盡歸無着至近日而始漸次收回以後則利益溥固由民心之堅忍專一而亦立法之善足以勸之以告成功也

二十五日晴

二十四日接金山電云華商三人附船至金山美稅關阻其登岸當日係美國清明節例不辦事次日又係禮拜故約今日晤言 因於午初到外部副外部已到 因 出電文令閱之外部曰領事無發照之權該商所帶護照係領事之照故稅關不准 因 答曰領事即中國朝廷所設之官不得謂其無權且美國但當查其是商非商

如其是商即無領事之照亦不能阻外部曰俟商之戶部但須中國補一照會因曰可遂退是夜外部翟文已電金山准華商登岸矣　東洋西字報云日王因俄儲被傷出諭旨曉示民間嗣後如俄羅斯與朝鮮有齟齬之事日國決不再問　因謹按此所謂名不正則言不順也刺俄儲者日本人俄當與日本齟齬何至與朝鮮齟齬耶俄與朝鮮齟齬按萬國公法日本例處局外何得而問耶朝鮮爲中國屬藩中國例應問者日本例不應問又何得而問耶俄與朝鮮果齟齬日本方將有殃及之虞又何敢言問耶且日本欲承順俄廷應向俄廷昌言何必出諭示民耶

二十六日　晴天氣熱

前新報刊出美國一年進欵計四萬六千二百九十六萬三千零八十圓五角五分因向戶部查其入欵細數本日查到照錄計開關稅入欵二萬二千九百六十六萬八千五百八十四圓五角七分內地稅一萬四千二百六十萬零六千七百零五圓八角一分鑄金銀圓存金銀條出息一千二百零一萬七千二百四十四圓二角五分售出官地六百三十五萬八千二百七十二圓五角一分領事牌照買賣田地規費三百十四萬六千六百九十二圓三角二分北施域鐵路公司還欠欵一百八十四萬二千五百六十四圓五角二分國家銀行牌餉一百三十萬零一千三百二十六圓五角八分稅關罰欵充公一百二十九萬九千三百二十四圓

五角五分北施域鐵路公司交息七十萬零五千六百九十一圓五角二分售出煙甸人土地三十七萬二千二百八十八圓一角五分老病兵院存欵息三十萬零八千八百六十六圓九角九分海龍皮稅二十六萬二千五百圓外國人民來美犯例二十四萬一千四百六十四圓發賣國家物件十九萬二千一百二十三圓九角九分殷勘官地存欵十一萬二千三百十四圓七角九分損壞官地罰欵三萬五千八百五十二圓三角七分美鄰入欵二百八十萬零九千一百三十四圓九角三分雜項一百六十萬零十四圓八角一分郵政局六千零八十八萬二千零九十七圓九角二分合之如數 因謹按美國入欵之多較之中國已有五倍其地

不如中國之廣也其民不如中國之多也其俗不如中國之勤儉也因始閒而疑之繼而訪之乃得其概其入款以關稅爲第一關稅之多一由於入口之稅重一由於經理之人精明耳試以中美兩國較之美國收中國入口米稅每包至二圓二角五分每年以五十萬包計之稅銀百餘萬矣而美國之麥粉入中國口者曾不納稅焉以油計之中國之油入美國者計成本納稅百之二十五而煤油之入中國者計成本納百之五兩相比較則十萬兩之稅中國少收八萬兩矣絲綢一項美國收百之五十焉中國於美之綢布則仍百之五焉兩相比較十萬兩之稅中國少收九萬兩矣煙酒二項美國收稅極重而中國且不收稅焉外國之藥材如無

呂氏德記各號分布各省每年所售出之藥計銀數百萬兩一概無稅而中國藥材僅爲中國人所用者其數甚微金山入口收稅極重中國入口如衣服煙酒蜜餞始以爲洋人自用不納稅者今則各洋行出售亦無稅焉爲中國之衣入金山口者無不納稅已屬不公平矣而華人附體之衣過五層者仍納稅焉何其錙銖必較一至於斯耶鴉片一物美國計兩收稅銀一兩中國倣之則每年收稅一萬萬兩矣郵政一項美國入欵六千萬中國則出欵三百萬一轉移間則六千三百萬矣或以爲美之稅則美之內政也萬國公法內政由自主非他國所能干預也似也中國不能干預美之稅則矣中國之稅則獨不能自主乎他國獨能干預乎煤油加

稅非中國之內政乎何以甫議加稅爲美使田貝所阻而中止乎此非美國干預中國之內政乎中國何以不能自主乎或又謂因所言者實不可行也因以爲爲徒託空言而無實際乎此由見諸實際而後發爲言者也不得謂無實際也外國初創一物如火車輪船之類其始皆不能行氣礮初創亦不合用今皆能行而能用矣有堅忍之力故也創例亦猶是也今先存難行之心而自阻即以爲此不可行則實不可行矣因何辦焉

二十七日晴熱夜雨

閱中國光緒十六年一年海關十九處共收稅銀二千零八十九萬八千四百四十七兩零較前十年多一百餘萬而以美國較之

合十之一　美人云中國北洋水師兵艦二十餘艘之上祗有西人四名襄助其中云　字林報云丹陽教堂火燒時地方百姓勸外來亂民不可動手亂民置之不理一面搶掠一面放火均付一炬云　因觀此而知鬧教之事非良民之願而莠民之謀也不過明火搶刧之爲而另創一名目耳亂民所得甚微而　國家所損甚巨教堂毀則賠造必大於舊觀洋人傷則賠卹均過於萬數國體損庫儲虧每一教案出而洋人之勢燄必益張不禁拊膺而太息也

二十八日晴

俄國信云所造西比里亞之鐵路即可造至琿春所有工程師與

鐵路所用之料皆已由水路載往琿春矣　德國京中出示欲借國債計德銀四萬五千萬馬克乃不逾時而願應者多於欲借之數四十五倍民信其上故也　因謹按中國前此貸銀於滙豐及至歸還而磅價驟漲以至交息之外又受磅價之虧若貸諸民間則息之外無所受虧矣且滙豐貸　中國之銀其中即多中國商人所湊合而滙豐出名其中又扣用費則　國家所出之息商人不能盡得是洋人所得者多而中國商人所得者少也然則中國何不仿歐洲各國自貸于民耶曰民未信也民何以未信則以咸豐年間戶部所出之鈔未嘗收回民是以懲前而毖後也

二十九日晴

本日智利國來電云智國亂黨之兵船名意打達者前在美國嘉省聖地埃哥（近墨西哥界）埠私購槍彈爲美國地方官偵知扣留後而私行駛回本國當時美國政府即派兵艦一艘名查爾司頓尾追之不及茲聞該亂黨之船已抵智國之意基忌港口亂黨自知理屈即將該船與所購回之槍五千桿一並解交美國現駐該處之水師提督收管請押回美國由美國朝廷公辦云 丙 閱此而知萬國公法之不可不熟也海軍之不可不講也公法載一國有亂及兩國搆兵地球各國不得有所左右袒並不得售以軍火此美所以扣留智國亂黨私購軍火之船也此美所以派兵船尾追也此亂黨所以解還私購之槍也然美國苟無兵艦則惟有坐視而

已坐視不辦則智國朝廷戰勝必據公法向美國以論曲直不出於戰即出於罰賠兵費疆場爲之多事國帑爲之虛糜貽笑於鄰國見輕於他邦所損巨矣然則辦洋務而不屑言者當深究此中之曲折也

三十日 雨天氣轉涼可著夾衣

出使一役十年以前視爲畏途以爲水陸均萬里舟車亦兼旬遠涉他邦深慮彼族想當然耳厥後熟察外洋情形無猜無忌詳者火輪迅速易往易來盤費雖多而取諸國帑食用雖浩而足於俸薪無出洋之難而有出洋之樂故每遣一使求隨帶者嘗數百人其熟於此途者且必攜帶眷口頻數往來故有出洋未久而求差

使以言旋者且有請假爲名而帶眷口以復出者畧一舉動即費千金員額空懸又須添派此所以經費日增而叢脞愈甚也因於求差回國者一切拒之於請假求領歸裝挈帶眷屬者則咨呈總理衙門請立章程不居恩怨今奉函示限制維嚴矣人之欲善誰不如我已照總署所云分行各處既於公事有益亦於國帑無糜竊自喜焉

五月初一日 元吉 雨

泰西兵船三月過威海言中國整頓海防該口已築砲臺安放礮位時時演礮各營兵械一律整齊更擬築一鐵馬頭本年即可興工 因謹按我中國略有興作外國必知固由其兵艦遊歷之

勸新聞傳播之遺而亦當事者肯留心也曲禮云善哉覘國乎左氏云晉未可媮也魯未可取也契丹云宋相司馬光矣愼勿開邊釁也遐稽往籍振古如玆我中國之講究邊防如先五十年行之當不讓地球五大國矣惜乎往日無留心者而所見所聞不出本國之外也雖然及今而實力講求猶未晚也

初二日晴

美副外部請赴署商辦公事當偕繙譯何愼之於午初赴外部衙門外部言近接駐中國公使田貝電言南京有亂請電中國總署保護美國寓中國商民因答曰田貝既有電則必與總署言之且來電能知其亂由否可否抄示外部答以不便惟請從速發電因

答曰中國自有不靖之處不過會匪乘間刦掠不能終日官兵來到即已潛蹤此時計已靖矣外部曰美政府聞中國亂耗念切美之商民不得不特求電爲保護因答曰俟回使館商之及回使館與參贊等商因謂四月中國來電不肯接待美使金山來電請准華人登岸均以原電抄交外部此次發電似應令抄示原電方悉其詳遂函致外部請將案由地方復知外部無回信但請律師科司達來言不便復信應以發電爲是因謂交涉之事一切平等美外部屬發電而案由則不令知似與中國之於美外部者大分軒輊科司達仍持前說因未允科司達去參贊彭光譽以爲其中可疑必親往詢之遂往見科司達回述科司達言外部實不願作回

信彭光譽詢其故則云此等事無論何國何館向不推辭惟有請

發一電而已因勉從之而心終不快也

初三日晴

紐約郵政局總管凡奘客脫來見　水底行船西班牙已造一艦

而不甚合用茲聞法國又造一艘能於水底潛行而人不見其或

隱或見操於行船之人法國嘗試驗當以兵艦排列海口作爲戰

勢各兵艦嚴戒以待該船入水出兵艦之底駛過出海口七里之

遙乃見於水面復潛行水底以回海口之內當其過兵艦底時有

一兵艦知之而其行甚速亦無法可破之其船名吉彌歐　因謹

按泰西各國均講求海軍而又講求所以破海軍之法水雷魚雷

而外有造氣球飛行空中以破之者有造泅船潛行水底以破之者其法日新其用不竭無非銷金之鍋耳然說國者均以此測各國之用心不如是不足以杜敵人之覬覦而交涉一切必致棘手於是不能惜費而專求強焉阿非利加一洲自古至今混沌未鑿不於各國較力爭權不於本國講求製造不遣使以通情好不經商以權有無無機事無機心無機器其無懷氏之民與抑葛天氏之民與夏乎尚矣然而歐洲各國已分裂之矣

初四日晴

凡吳客脫偕其夫人來謁　接美外部照云駐中國公使田貝來電南京無錫等處匪類糾黨鬧事昨日又接駐上海總領事官電

稱九江地方又有匪黨滋事又距鎮江六十里法國教堂被焚揚

子江地方殺斃英人二名又距上海三百里之地法國教堂亦被

折毀云云 因

謹按此會匪煽惑莠民以擄掠貲財特藉驅逐洋

人以動公憤而便於聚衆也江南一帶自剿平粵匪後即以所撤

之兵安置皖南游勇會匪率皆歸之搶掠頻仍愈久愈劇 因曾上

疏切陳其禍深

旨發交本省督撫惜地方官奉行不力不能拔去根株熒熒不滅

炎炎奈何將來倘有甚於此者所望當事者制於未亂勿姑息養

奸焉

初五日晴

是日設醮　美外部訂請赴希卡果利度賽會局地因不得暇參贊彭光譽前往　英國國中擬一律用電氣燈合計通國共用電氣燈十七萬六千八百六十四盞家用八萬盞初用時較煤氣燈爲費現已價廉於煤氣燈矣電氣公司獲利每成本百金竟得四五十金是商民均有益也　因至美已兩年見美總統各部衙門皆用電氣燈取其光足而又無火災也商家惟客寓全用之此外則盡用煤氣燈大約自今以後之燈電氣日增而煤氣日減矣其價雖廉而較之用油用蠟亦十倍之中人之家未易給也

初六日晴

上海招商局來電云忠等代存旗昌官項尊款在內計十四萬兩

今倒閉滬不給請向其紐約總行力追函詳因查光緒十六年春前出使大臣張蔭　來電云馬允一年因即函致商局總辦馬謝其局中存放官項並詢明滙美之期馬觀察覆信期以九箇月並未提及存於旗昌銀行直至期過歸銀之時忽然來電云云殊爲可駭若前此詢明時即言明旗昌洋行因斷不允也查招商保險兩局外放之銀何止一處光緒十五年報滙豐有利等行均有今忽以旗昌洋行之欵屬因其中顯有袒注之意一面代向紐約查問仍一面函致馬觀察查問　因按美日祕經費存放商局自光緒七年出使大臣鄭藻　始當時即有轇轕尙不如是之甚至今日而直不可以理論矣此所以未見信於民也

初七日晴

丑正接總理衙門來電云電悉江南美民照約總應保護希告外部無慮魚當飭繕照會送外部衙門矣　金山來電云美自苛禁華工以後到者日少近因開路需人與日本現居金山之工頭訂約招工五千人每人按月工資二十元赴施堿公司承工云　因查此約雖訂而工未招以該公司惡工黨而改用日本人該工黨亦惡公司遂求金山議紳於議院創例禁美公司與外國訂立合同來美傭工此例行而日本工人恐到金山被阻故未敢來也

初八日晴

美國學堂林立因每出門見男女之赴塾放學者結隊而行秩然

有序因詢諸美國官紳知美國有男孩讀書之學堂有女孩讀書之學堂並黑人亦有學堂大約每百人中不識字者不過十人而已又以歐洲各大國讀書按每百人計之德國約九十四人英國八十八人法國七十八人俄國十一人所讀之書皆講求養民之法有用之道故國事蒸蒸日盛焉　因謹按泰西學校均以致用二字爲主而學分焉如礦學以採五金化學以鎔金石重學以運機器算學以精句股天文學以考度數始以爲淹博之道者今皆爲富強之圖中國近日講求富強必向泰西聘礦師購鋼鐵機器而海上行船則非精識天文不能知所行之度故中國兵船尙未遠出重洋則以算學未精而測天之法未熟也書云非知之艱行

之惟艱因顧知此中之曲折者次第求精也

初九日晴

科司達來見言公使布萊爾事副外部屬爲道意（正外部病未返）請今日往晤嗣接德律風副外部請赴衙門商事因偕繙譯容揆往之（何供之已赴西卡梁會）外部先謝中國保護寓華美民因答曰此我國照約應辦之事也外部言中國不接待布萊爾事艮由未知其中實在情形如貴大臣肯允相商本大臣可以私見言之因答曰余於布萊爾事無權轉圜不能言不允亦不能言允惟有照例辦理而已外部曰貴大臣肯以我意電貴政府否因答曰貴大臣有所欲言何不電駐華公使田貝告我政府外部曰田貝處自當發電但貴公使

亦請發一電因答曰此事發端時因赴祕魯當時實由參贊彭光譽經手今貴大臣屬發電商諸政府自可代達但須待參贊彭光譽赴會返使署時說明再電外部曰可遂辭出

初十日晴

美國駐海帶島（與古巴近）公使戴克拉與水師提督記拉地奉美廷之命與該島政府商訂條約請該國聖匿克拉司港口歸入美國版圖以便美國兵船在附近洋面遊弋者得以添煤取水該公使與提督已見該島總統遞國書矣　因謹按此美國之整頓水師也兵艦以煤爲力無煤則不行兩國搆兵之時局外之邦按公法當守局外之例不得助之以煤則海帶一島無事之時美人可以取

攙如意有事則應守局外而不能有所資也惟入美國版圖則敵國不能詰責亦如英水師之於地中海有新加坡錫蘭香港之可以接濟也既籌水師自不得不籌及此國手之於碁也開中一著亦惟國手能知否則視爲尋常之舉動也　英國爲紐方蘭士民欺淩寄居英人之故咨照美廷索解原故美廷遷延不答英廷遂派內閣大臣納此福至美會議

十一日晴

律師科司達以美總統及外部之意託爲派駐中國公使布萊耳轉圜請電總署彭光譽初不願允爲發電科司達謂明年即換約之期過於嚴拒將有後患且總統有言中國實不知布萊耳實在

情形前此曾極愛華人者其詆華人一次乃詆金山之不安分華人耳不得以一眚掩其德也如肯接待則以後尚可相報如不接待則亦有以相報且布萊耳非大有才者易一桀驁之人尚不如布萊耳之易與也因以總統及外部律司所見均同允爲發一電至於接待與否使者無權科司達致謝而去是夜遂電北洋

十二日晴

聞直隸開平鐵路已接至林西以後即由林西開至山海關此路業經勘定插旗爲志不日興工造至山海關後即由山海關迤連東三省以達琿春工部歲撥銀二百萬兩以爲造路之費其所由之路有山阻隔者做西法穴山成洞又聞該鐵路公司現在運貨

日增但以運煤而計正月得價一萬六千兩二月增至二萬一千兩三月亦必有所增此明效大驗也　因謹按古語云民可與圖終難與慮始鐵路亦猶是也泰西之初創鐵路也爭論不已其不願者則謂奪民之衣食費國之帑銀覼縷陳之皎然明白無不以爲然也其願者至於通盤籌畫謂費成本若干價人若干運貨若干除開銷外尚餘若干此銀不妄費也又計各廠用人若干開路用人若干修路用人若干運貨上下用人若干添設碼頭各棧用人若干民之衣食未嘗奪也然而其始行也或折其路或阻其行及至漸行漸便民亦無言今則衆口一詞以爲上下之利矣則堅忍之力爲之也中國已有端倪又有效驗其庶幾可行乎企予

望之

十三日 雨 未後晴霽

美國鑄金銀錢一千八百八十九年七月至一千八百九十年六月底計一年中所收之金值四千九百餘萬圓所收之銀值四千三百餘萬圓所鑄之大小銀錢一萬一千二百六十餘萬圓值六十餘萬圓另出他國入口之金值三百餘萬圓入口之銀值二千七百餘萬圓本境所出之金值一千九百餘萬圓所出之銀值三千六百餘萬圓存庫之金值六萬九千五百餘萬圓存庫之銀值四萬六千三百餘萬圓共計十一萬五千八百七十餘萬圓另金器一千六百餘萬磅銀器八百餘萬磅 因謹按鑄銀錢一事裕

國便民所益無限地球各國不鑄銀錢者惟中國及朝鮮耳中國不鑄銀錢前此用墨西哥之銀錢者已數十年近復增用日本銀錢明明利權讓之他人殊可惜也

十四日 時雨時晴

華人來美向以中國官員發照爲憑准其入境嗣金山稅關又不肯以此爲準遂至廢而不行來往愈梗此次稅關以華人所持之照係中國駐橫濱領事之照阻其登岸因見外部以前例辨駁外部派員商之戶部戶部允其登岸因復照會外部以前例中言之本日接外部文戶部文准以護照爲華人登岸之據是添一方便之門矣 祕林海峽美人扣英漁船英廷詰問派來兵艦美政府

召上下議員集議一面將所扣英人船隻立卽釋放一面咨復英廷彼此各派大員馳往該海劃界以免越界　因查美國扣留英國漁船英使詰問久未釋放至今日而英以兵艦詰責美亦不復扣留漁船矣交涉大抵如此耳

十五日大雨

北洋來電云布萊爾不洽衆論旣經折囘彼欲轉圜云當剛報是否允除苛待華工新例總統外部有此權否本因布某訴辱華人不便接待若肯除苛例自易解說否則仍執前說婉拒爲是鴻咸得電後卽往見外部華頓華頓無他言但云俟總統囘將此意轉達云　因徹閩美之間眥之言曰美總統與布萊爾爲總角之交

非不欲玉成布使也但其愛友之心不及愛位之心如允除苛例工黨必譁明年卽爲保舉總統之年方欲留任豈可逆工不敢顧此失彼也然則苛待華人之例美之君臣非有所恨於華人實有所畏於工黨事勢至此苛例誰敢除哉

十六日 晴 未後微雨

昨日橫濱來電云本月初八日米旗馬路輪船由橫濱赴檀香山載有日本人一千二百名皆立有合同至檀香山糖寮傭工緣近來檀香山政府與日本訂立條約招徠日本工人其意欲禁華人而用日本人且欲現在該國之華人傭工無路自然棄該國而他往也查本年日本人往檀香山者已有六千餘名云　因謹按亞

墨一洲華人之足迹幾徧前此古巴祕魯之華人均以無約而受虐自立約後稍蘇矣而厄瓜多巴拿馬智利加拿大檀香山等處華人之憔悴於虐政者訴苦之狀無歲無之使臣以與該國無約辨詰無權不過苟且補苴終不能仗義執言致流寓之華人側足而立爲可慨也

十七日晴

智利國內亂未已初六日水師交戰亂黨以水雷轟毀兵艦一艘初七日來電又被水雷轟壞兵艦一艘智廷以經費支絀求美國代造銀幣二萬萬圓日內已帶回國聞亂黨已偵知將於巴拿馬地方截搶云　因謹按墨洲之亂黨亦知公法之不可犯也前之

購槍彈於美者美廷不允雖僥倖購成而終繳還今之智廷求造銀幣於美者亂黨雖欲搶掠必待於出境之後蓋以出境之後既非美國所轄之地則美國不能問也或曰巴拿馬實哥郎國所轄之地獨不畏哥郎之問罪乎因答曰此大小強弱之見也智利國勢小於美而大於哥郎弱於美而強於哥郎故美敢問罪而哥郎不敢問罪也春秋之世秦師襲鄭過周而周人縱之過晉而晉人要之兵法之所謂知彼知己也中舟之所謂鄭沼宋聾也

十八日晴

本日報館述金山新報云本月十四日戶部電飭金山稅關認中國駐外國之領事所發華人來美護照准令華人登岸查檀香山

各糖寮華人計有二萬但有中國護照均可來美香港華人亦可照辦華人從此蜂擁而來豈不可慮情形如此惟有待今年下年開議院時亟令議紳將華人來美事情認眞根究速立條例再加嚴密俾戶部各員不能妄斷云云　因謹按美國工黨氣燄之大可謂極矣戶部只准華商三人登岸而詆之者至於如是之醜難

中國之

諭旨訓誡臣下不過如是嚴也蓋中國進退臣子之權操之自上而美國進退臣子之權操之於民並總統之去留亦民操之此權之所以重也工黨入籍故其權與美國之民同華人不入籍故無此權安能敵工黨哉詳審事勢中國欲求美廷除其苛禁華人之

例恐不能矣　是夜子刻生女

十九日晴

從前破鐵甲兵船創用水雷而鐵甲失其堅嗣又有製成霍司開司機器礮者置之鐵甲船中每半時辰能發一萬彈而敵國之船放水雷者遂不能入本船之船底而水雷又失其奇現在日法兩國又造一船能行水底法國所製尤精且價亦廉其形如魚長一丈八尺寬八尺船身圓式船殼全用純鋼中容二人出入之處以螺釘之法旋緊密不漏水其進退升降不用舵而用輪其行船氣力不用水火而用電駛近敵船不需迅速但用槳行船之兩旁各有水雷潛置敵船之下引以銅絲回船至遠處但將銅絲捻合電

氣即通至水雷水雷即發無堅不破如敵船正行亦不能備又有鐵練繫以浮椿同置敵船之下椿浮上時纏繞火輪輪不能轉計每時行四十里入水可至三十丈船內有收空氣之地人坐其中可至四時辰每船價銀八千兩日國已經仿造矣

二十日晴

美國整頓海防前派員赴各口查勘情形昨日復命內有一節請撥二千八百零十八圓以制鋼綫纏繞礮身之新式小礮一尊以資試驗因俄軍試用此種之礮甚爲堅利異常故欲倣造兵部大臣已批准矣　字林報接英京魯特局十六日要電云現法國水師統領特奉廷寄迅速駛往俄國之康朗四旦城以便與俄水師

會齊也該統領奉到廷命後立時命駕至巴黎斯都城旋即謁海兵兩部大臣面商機宜不日即擬帶領各師船駛往康城會議軍政各國凼俄法有會師之約大都必爲訂立密約以期連橫共圖鯨吞他國之事不然法國何以有如此調動乎況俄法兩國夙稱莫逆此舉實增歐洲各國之杞憂耳

二十一日晴

美國與日斯巴尼亞所訂報施條約昨已簽押定於西歷八月刋布九月照行　德國開闢阿非利加洲經費無出擬開彩票以資籌費並禁販賣黑人爲奴開此項彩票每年可得八百兆麥利司（合中銀一萬三千餘萬兩）　因謹按售彩票之利如此則受彩票者其害可知

呂宋彩票徧行於中國矣將聽其暢行哉

二十二日晴

聞緬甸有酋不服英人擄其兵弁終懾於英之強又復送還其形勢頗與越南相同近日英人於緬甸法人於越南與造鐵路達於中國西南各省以期通至中國且以勦撫生番轉運土產而緬甸礦產五金玉石之類尤多英所踞緬甸之地已二十萬英方里人數約四兆合南半北半計之人數約共八兆得中國四省之大將來鐵路一興不患人寡而曠土尚廣亦不患人滿英人得此誠大有爲云　因查緬甸越南二處共合中國七省之廣得中國地數三之一十年之間俱爲強梁所併惜哉

二十三日晴

美國近日考究兵艦所用之連珠速放礮所有新出之式共二十種一一試之以乞司開士之英寸四寸零七分口徑者爲合用此礮可放五十五磅重之彈子以諳練之礮手司放每半時辰可放二百四十次又考究無煙火藥各種一一試之適於用矣而不能久留留久則變其力不一其中則不能定現在務求於製造時能使久留不變歷寒暑燥溼而如一氣力如常命中如常方爲盡善又考究最猛最烈之炸藥一一試驗前此壳彈無廠肯造茲已於賓省之密威爾鋼廠造成七寸壳彈九十九枚以備試驗 因謹按光緒十五年因始到美末闕美之整頓水師武備如是認眞也

自英國爲祕林海峽與美齟齬自義國爲紐阿連案與美爭論於是謂水師增兵艦講海防驗軍器不遺餘力焉見兔而顧犬未爲晚也亡羊而補牢未爲遲也美之形勢不與強國接壤本可以休兵息民然水陸無備不必於交戰之日判其低昂卽無事之時於交涉一道亦未能持平辦理蓋有備者每以盛氣陵人而無備者常爲積威所刦事勢至此而欲弭兵修好以求無事能乎

二十四日晴

歐墨二洲近年考究破鐵甲兵船之法奧國既用椎船制勝英法德美等國又創水雷德奧又創魚雷自去年西班牙法國創造水底行船之法其制勝又過於前人近日因遊觀美國入文臺其考

究天文者爲因青臺中兼考究鐘表爲水師兵船之用必求每日不差分杪至有行一年而不差一分者又考究空氣如何收法以備利用現聞有能收空氣縮之以寒氣歛之能以八百分縮爲一分則爲流質如水銀之類置之鐵管中再以風扇之復爲空氣以之水底行船極爲合用 因謹按學問之道因源以致流者易因流以泝源者難泰西各國格致之學如氣學光學電學重學算學各有專門童而習之至於成功則唯所用之無不如志如但羨其製造之巧機器之靈尋行數墨節節効之雖偶得其一端究不足以創物既不能創安能日進有功因願講求西學者舍流而探源庶人才輩出焉

二十五日　晴未後大雨徹夜

美希卡果埠有商人欲創東洋車行於該埠於是由日本購東洋車二乘並僱車夫二名偕來牽車該埠地方官以為違例報於戶部戶部大臣謂來美傭工新例所禁飭令送回日本云云　因謹按美國苛禁工人新例載亞細亞洲東方之人不准至美傭工者別乎歐洲各國而言之也其別乎歐洲各國者歐洲各國之強也且有互准民人入籍之約也中國民人不許入他國之籍謂不欲民人輕去父母之邦乎是也然而賈誼有言飢寒交迫父母不能有其子君安得有其民乎以為民人入他國之籍將忘其本而不念父母之邦乎歐洲各國之民其入美籍者仍常返其本邦踵相

摩舟相銜也且民之入他國籍者仍准其出籍仍爲本國民也以爲民人入他國之籍有礙本國之體面乎英俄德法皆大國也不聞其以爲礙也中外交涉步步受虧此其一也由所見囿於近也

二十六日雨

美國新聞載倫敦來電葡萄牙議增兵額終以無可籌費而止

謹按葡之議增兵額也爲阿非利加洲之地與英齟齬而然也近日法國以養兵太多兵費太鉅議欲減兵而終未果一則欲增而不能一則欲減而不得時爲之也葡防英而兵不能增法防德而兵不能減以葡較法則葡爲無能矣中國澳門之地而舉以借葡斷非懾於葡之強可知當國者別有深心疆臣曾疏論矣因囑

覽今日歐墨兩洲之勢大抵皆欲練兵以圖自强其經費不繼者只英美兩國而已俄德之兵强矣而費實不足與與義則年年借債日斯巴尼亞則專意水師而陸兵之力已單其他如土耳其埃及希臘波斯阿富汗勃爾加蘢亞祕魯至於國貧而無欵可籌無債可借騎虎之勢仍不能下終必爲强者所幷此亦勢之無可如何者矣

二十七日雨

昨日新聞紙載華盛頓省衛拉伍埠有熟魚公司招華人充工而與該地隔河之布田地方土人鬨之齊集會議禁止該公司僱用華人並聲言如不辭去華人必當集衆驅逐乃該公司不爲所動

仍舊招用恐以後釀成禍患云云　因謹按華人之勤儉耐勞各廠主人無不樂用土人之恨之者爲奪其生計耳議院紳士爲民所舉焉有不徇其所欲者詳觀美國上下之勢欲其删除禁工之例斷必不能若使華人能操投籌保舉之權其勢當與土人相敵雖不求其弛禁而禁自弛矣　金山來電華商七人由中國來稅關不准登岸即往見外部請其照會戶部外部允之

二十八日　雨北風天氣轉涼日中可著單衣夜中可蓋棉被

是日爲西歷七月四號乃前總統華盛頓始改美國爲自主之國之日也美之君民每年此日例不辦事各處懸旗聲礮以誌慶幸熙熙皞皞有太平之象焉　因按美利堅之地始爲西班牙所得

蹤爲和蘭奪之法又奪之英又奪之英人爲之開闢草萊營立宮室興造公司已如印度之爲外府矣後於茶葉之入口者既徵稅矣而又徵出口之稅美人怨怒華盛頓創之乃背英而自立英人率兵船討之轉戰八年各有勝負美人終不言和而法與和蘭出而要英言和英亦以久用兵而經費絀乃曲從之美遂爲自主之國矣華盛頓爲總統乃創民政謂當自己始至四年而退讓位於賢美人不舍仍舉之爲總統華盛頓又創例謂以後卽有賢君亦只以八年爲限不得蟬聯遂成爲定例焉一切國例皆華盛頓所手創也至今國中承平富甲地球華盛頓誠人傑哉　英使館新到二等參贊來謁

二十九日北風晴

謁英公使參贊　俄國前用兵於土耳其英法合縱以阻之俄以道遠徵調難繼志不得逞因查撒馬兒罕與新疆近又鄰印度鐵路既成再由俄京至阿摩斯至恰克圖至琿春其中水道阻隔濟以輪船派總兵安尼克經理其事計長一萬餘里如分五段同時興工三年可成工成之後琿春兵力不單西比里亞之出產自能轉運出口五金之礦亦可開採且歐洲各國之赴中國者又將舍地中海而由此路蓋一舉而富強兩字兼賅矣　因謹按鐵路之利俄人所論未免過於鋪張然費鉅欵以事經營固不得謂爲粉飾也今之談鐵路者或以爲鐵路興而軍行利我能往寇亦能來

乃俄人且欲歐洲之行旅出於其途其故何耶鐵路之設防甚易也

六月初一日 元吉晴

昨日新聞紙云五月初七日美國公司與日本工頭訂約擬招日本人五千名來嘉省傭工一事查日本工人之欲來美者以千萬計嘉省如修築鐵路開墾荒地種植葡萄等事均需工人惟近日合衆國議定禁止立合同來美傭工條例所有此項工人到美國各口者均不准入境例禁嚴明茲日本工人雖可附船而來英屬之雲古華埠潛入美境仿華人之所爲然一經美關人員查知亦必阻止也 因謹按美國禁工之例愈禁愈嚴前此只禁工人來

美今則直禁各公司之立合同矣蓋不准其上岸尚可由他國而輾轉潛來若不准各公司之立合同以僱用工人則雖來無用矣因嘗言公司之勢不敵工人之勢美國君臣愛公司不如其畏工黨也至此益信

初二日晴中刻天色轉暗以後大雨

昨日新報云前日紐約來電英國新派赴祕林海峽之委員名泡爾者已到紐約即附火車至英屬之卡拿大往祕林辦理捕獵海龍一案又金山來電美國兵艦名麥林已於前日開赴祕林海峽以防暗捕海龍之漁船　因謹按近日議論英美爲祕林海峽捕獵海龍一案莫能相下至於出言不遜各派兵船懼其有決裂之

勢因以爲斷不至是也蓋嘗熟審現時交涉之勢矣大抵強與強遇則不輕用兵以強國之謀國者皆知彼己之情勢不能必勝卽不輕開釁也弱與弱遇則輕於用兵以弱國之謀國者均昧彼己之情勢以爲可勝故輕於一擲也強與弱遇則敢於用兵以能操必勝之權將以一戰而索賠割地故樂爲之也今者英之水師較美誠爲強矣然𥈭林海峽一案其擄英之漁船者法人也英人昌言以兵艦保護漁船未久而俄廷昌言𥈭林海峽俄國所轄居多英與美不得專主是俄亦不直英矣俄與法合英之水師力不能敵矣且𥈭林海峽鄰近美國英人越國鄙遠不如美之徵調之易度英之謀國者必熟審此中情形矣安敢輕於啟釁哉因固知其

斷不相見以兵也或曰英美既不相見以兵何以各調兵艦岌岌焉如將交鋒者此何爲耶因答曰此兵機也此交涉之機也英不調兵艦則英雖昌言而不能行英示弱矣美不調兵艦則美懾於英之兵力而慴伏以讓之美示弱矣但一示弱則將來商議此案必不能得其平此番交涉既不持平則凡交涉各國皆輕視之以後從此多事而防之不勝防易曰履霜堅冰至蓋言愼也又曰童牛之吉豶豕之牙言防之於始也有國者欲求大事之不受虧當先於其小者愼之防之此交涉之勝算也

初三日大雨

二十九日報云米西西比河水溢決隄沿河被水屢見疊出無歲

無之前一千八百八十八年即光緒十四年築隄經費共美銀三千萬餘次年又費六十萬餘而終不免潰決傷毀民財以百萬計本年該省擬大修河隄因需欵甚多尚未議定興工云　因謹按光緒十年御史劉恩　以中國黃河屢決奏請仿美國治米西西比河之法以列陣圖治之當奉

旨飭查查覆在案中美相隔四萬里傳聞失實以爲美國必有善法以治河可以一勞永逸而不知河患之至今未息與中國同而其費用之鉅尚過於中國也夫交涉之事機器之用中國向鄙夷而不屑講求故才智之人不用聰明於其中遂覺遜於外國若治河之法中國所歷代講求者豈有所不及哉自神禹不再作而河

忠遂不休然而中國尚有神禹其人者外國乃並無之中國人才實勝於外國也在有以陶成之也

初四日 晴天氣轉涼

金山工黨創例收華人丁口紙每名美銀七圓省官已允派五十四人分往各處沿戶抽收並立例自西歷七月一號至明年正月一號止如華人未領紙者罰予監禁云云已飭金山總領事延請律師向該衙門辯駁矣 因謹按美國之人無爲工者金山之工黨皆歐洲各國之人亦客民也與華人之爲客民同也其所以能陵虐華人者以美之君臣庇護耳美之君臣所以庇護者以其操投籌保舉之權耳其所以操投籌保舉之權者以其入美國之籍

耳華人以不入籍之故而遂爲他族魚肉至於不可挽回則始謀之不善也

初五日晴

昨日紐約來電查歐洲各國人民由紐約海口上岸來美者自一千八百九十年七月一號即光緒十六年至一千八百九十一年即光緒十七年六月三十號止此一年中由阿爾蘭來者計三萬五千五百二十四人由英蘭來者計二萬四千二百二十八人由英蘭之西華里士來者計二百二十五人由蘇格蘭來者計四千九百零八人以上皆英人由德國來者計七萬四千三百八十二人由法國來者計四千三百八十八人由俄國來者計三萬三千

五百零四人由俄屬波闌來者計三萬四千二百五十六人由瑞典來者計二萬九千四百十五人由那威來者計一萬零九百三十二人由義國來者計七萬零七百七十六人由丹國來者計九千零四十三人由奧國亨加黎來者計四千三百六十二人由奧國波希米亞來者計八千四百九十八人共計四十萬五千六百六十四人　因謹按此皆入籍美國之民也美國之所以准其入境者以其入籍也或問美於中國民人之來美者何以不容入籍乎因答曰中國自不願其民之入美籍也且中國之民亦不願入美籍也或問美國獨不憂人滿乎而容他國之民紛至沓來以入其籍乎因答曰據萬國公法固任民之往來自如也或問既聽民

之往來自如則不入美籍之民亦何不可聽其往來自如乎因答曰此有礙於昇平之局也或問何以有礙昇平也因答曰入籍之民即作爲美國之民凡有起釁不和之事皆照美國之例治之其本國無須過問也其不入籍者土客之情形旣顯分其畛域俗尙之歧異又易惹其猜嫌釁隙從此而生仇殺由斯而起至於案出則照公法於他國之民之受害受損又應議卹議賠此不入籍之所以難處置也至於入籍之民與不入籍之民其來去自便無殊且不入籍之民尙不如入籍者之來去自便耳蓋美國與各國所訂入籍之約必有聽民仍返本籍之條其願返本籍者但一呈明即脫美籍毫無阻滯且云客民入籍美國之後如返本國一年以

後不復來者卽可作爲脫籍紬繹其意入籍二字只以防患而已
非因地隘而有希冀招徠於他國之民也
初六日晴
美國之富甲於地球卽紐約一地巨富已有四家其一名爱斯其
每月可收息銀七十餘萬圓一名樂賚雷每月可收息銀五十七
萬餘圓一名晉德別每月可收息銀四十五萬圓一名戈爾德每
月可收息銀三十一萬餘圓 因謹按亞墨利加一洲開闢甫三
百年或以爲蓄積既久故發洩不窮宜其富也其實不然祕魯亦
墨洲之國也 因嘗至其國矣考其每年所入僅銀六百餘萬兩不
敵美國一富家也卽美之鄰國爲墨西哥各礦甚多然經理無人

國債纍纍今年尚擬向歐洲貸欵美之外未聞再有如美之富國也然則美之富也仍歸其功於創業之華盛頓耳　外部來文戶部已電金山稅關准華商登岸矣

初七日晴

海藍前此來電稱紐約華得力製造局所製五十二噸之鋼礮已由紐約運至散地貨克地方上岸試驗該礮身計長三丈六尺五寸礮裏自口至底計長三丈四尺可入火藥四百四十磅（合中國三百餘斤）礮口門徑三尺二寸礮架用活動機器礮彈遠至十五米（合中國五十里）試放之時房屋皆搖動云　因謹按外國之礮可謂愈造愈精愈能及遠也從前英國烏力支廠之礮能及十里

以爲遠矣而德國克虜伯廠造成一百頓鋼礮及遠三十里英國遂擬造二百頓之礮以勝之至今未聞成功今美國所造之礮較之德國其重只及半耳而及遠倍之是以少勝多矣查本年四月二十二日因以中國新購美國槍彈因飭紐約領事詳查近日槍礮新製遂查得美廠新法以礮口一尺礮身長至三十倍者格外及遠今試之信然乃知人心之靈無所不至過此數十年其機變正不知何極也世運如此不能不與爲轉移欲自強者當思趨風氣矣

初八日晴

美國精於軍械之員謂各樣速放礮之彈子極重不宜過六十磅

查安士脫耶速放礮所用之彈重一百磅以致彈與火藥不能一齊入礮又查乞司開司之四英寸零七分口徑之速放礮彈重五十五磅實爲合用近日法國水師已擇用之又謂現時兵艦交戰之時其開礮也必待兩船相距二千英也之時（每一英也合三英尺二千英也合六千英尺每五千二百八十英尺爲一米計二千英尺合中國四里餘）故船上小礮如六寸口徑之類者於一千五百英也之遠易於命中雖近日槍礮力逾從前礮彈之射甚遠然兵艦靈動不定如過四千英也亦難命中云　因謹按此美國近日之講求水師也自祕林海峽之案與英齟齬自紐阿連之案與義齟齬英義兩國水師美自審力不能敵於是竭力講求既派員查沿海各防以築礮臺又由廠考鐵甲之用以求堅

覩添製兵艦以求鐵甲之緊貼船身講求槍礮以求彈子之及遠命中試新出之無煙火藥考炸彈之轟裂機關又嘗求添煤之區於海帶之國雖非未雨綢繆亦可謂知彼知己臨事而懼者矣

初九日晴

新報載前十日德皇偕皇后至英國謁見英之君主英地方官夾道歡迎莫不喜悅兩君相見後德皇因向英君請觀英之軍容英君乃調隊伍合操步伐整齊槍礮成列德皇稱羨不已兩君浹洽是會也俄法兩國聞之頗生妒忌以德皇既與義奧兩國聯盟謀拒俄法今又與英合其迹可疑傳聞法廷已有密書至俄約共伐土耳其瓜分其地並迫英廷撤回駐守埃及之兵雖無確據然亦

可見歐洲局面戰爭之機無時或息云　因觀於此而知邦交之宜修也德國自該撤爾勝法以後推為霸主可謂強矣而不敢自恃也猶且謙謙自牧修好於義奧兩邦聯盟既成而俄師不敢輕加於三國似可以高枕無憂矣乃又修好於英英德合而法人自不敢輕於啟釁法人自量其力不足敵英亦不易勝德故約俄人以助己為遠交近攻之謀然秦之得志於遠交近攻者以所鄰之國皆不足敵秦也法之鄰為英與德則非其類灺俄之勢近之矣然芬蘭各小國俄已盡之阿富汗土耳其英人庇之義奧又與德聯盟俄亦有志而不能逞焉觀變於未形察幾於未見中國之東三省其宜設防乎

初十日晴午後大雨徹夜

初七日訪事人接俄信言俄廷擬造新式大小兵艦二十五艘令該國各船廠趕緊興工務期速成以資急用此外另由戶部與外國訂立合同同時興造查新艦內有數艘可容一萬二千餘頓每一時辰可行五十海里云云　因謹按俄國陸軍之強甲於地球而水師不及英法近年添造兵艦皇皇如不及焉將與英法海上爭雄乎未可知也然非十年之內所能為功也　美國民主出遊南方各省至貪克失司省極爾懷司登地方與人言曰予惟以商務之盛水師之強是急當先聯絡墨洲各邦以擴充商務豎頗水師俾無隙可乘云

十一日晴

初九日新報載美國水師部軍械所人員於上禮拜六即初六日在紐鉢地方試驗各種新式水雷以備擇用按美國近年造成兵艦多艘船中所需各項器械均擇現時所稱最堅利者今各具已備尚有水雷未定何種水師部各員欲於美國廠中所造者擇其上等以資實用因將各廠所造水雷一一試驗乃知各有所長亦有所短未便專用茲擬先購英國懷乞脫廠所造水雷三十枚暫資利用云　因

謹按泰西各大國均以兵強稱雄俄之陸軍英之水師天下莫強巳英之陸軍微遜於俄俄以外無敵焉法之水師顯遜於英英之外無敵焉德之陸軍足以敵法法以下無論矣此

外則義大利水師亦稱雄於海上奧之陸軍亦可固其封疆近日日
斯巴尼亞亦增造鐵艦舍此則自鄶以下矣美處墨洲無所用武
而不以武耀然製造之廠林立所有船礟不必購自他邦一旦疆
場有事閉關自守取諸宮中用之應敵而無不足焉查以上各國
惟日斯巴尼亞不能自成一船義奧之製造廠不多若俄若英若
法若德若美此五國者各廠林立鐵路縱橫默計澄觀而可得其
富強之要領矣歐洲之土耳其芬蘭希臘阿富汗波斯埃及勃爾
加鼇亞賽爾斐亞亞洲之機窪天山朝鮮琉球越南墨洲之墨西
哥可侖比亞厄瓜多祕魯巴西烏拉乖阿鎮丹泥格拉威內薩銀
國各國於船礟之廠未有聞焉其鐵路皆購於美國故富者間有

之而強者則渺矣古之創業者其精神常周於數百年之後今之謀國者其耳目嘗周於九萬里之球英俄德法美各國如此而已欲富強者可知所棄取矣

十二日　晴中夜大雨

金山領事來信言美關於中國靴鞋入口一概加稅　本日新報載巴黎來電言近數年法廷曾立例美國豬肉無論鹹乾以及火腿均不准運入法國各口因其中有蟲民食之者多生疾病故絕其來源以重民命曾經美國迭與法廷再三駁詰未除茲値法國增修稅則法國外部大臣商諸議院復准入口每一百啓羅（一啓羅計兩英磅又五分磅之一合中國二十六兩四錢一百啓羅合中國十六擔半）收稅銀二十佛郎（合中國銀三兩）

除惟生蟲者仍不准入口云　因謹按凡物之有害於民生者不准入口如鴉片之類是也至於稅則隨各國自定而他國不能置議焉以其均爲內政也美於中國各貨之入口者其稅極重中國向未置一辭焉以其爲美國之內政也中國於外國入口之貨其稅至輕蓋由立約之時已議定也然而美之於各國也欲增則增之如一千八百九十年即光緒十六年所定新章是也各國之於美也欲增則增之如義大利於美之煤油墨西哥於美之牛羊法郎西於美之豬肉是也且欲禁則禁之數年以前法義於美之豬肉亦是也以其皆爲內政而不妨由己改訂也中國於各國入口之稅應更張者多矣願留心富國者一討之也

十三日雨

紐約來信云前月二十日馬得力有信言小呂宋各島中有一島名沙蒲丹者向歸日國管轄茲聞英國已踞之矣　因謹按墨洲全土三百年前亦日國之先至而有之者厥後法人奪之英人又奪之而日失其所有矣其拓地於數萬里外者長駕遠騖之習也其不能久踞者兵艦之單也英人知之故水師之力甲於地球屬地之多亦甲於地球爭印度之地法人讓之爭阿洲之地德人讓之至朝鮮巨文一島俄人欲之而英先踞之俄亦讓之中國援公法以索回從此他國不得而垂涎英之謀亦狡矣

十四日小雨陰

美國自去年創增入口稅諸通商之國嘖有煩言法人既擬移設製絨之廠於紐約德國之所製造亦恐運至美國或至折耗擬開日本一埠以資挹注云 因謹按美總統之言曰美國加入口之稅於本國商民大有利益於他國亦無損云云夫入口稅增則他國之產運至美國者成本亦增將有裹足不來者則本國之產得擅其利於本國誠有益矣至謂於他國無損此欺人之辭耳卽於本日之報驗之

十五日 小雨

十二日奧都維也納來電奧廷既與德義合盟猶恐水師力薄卽議定添造兵艦俾爲攻守之資需款一千二百九十六萬圓已籌

陸續分撥云　因謹按歐洲與俄比鄰之國蓋無日不妨俄也前俄太子將遊希臘與君知之急作書貽之請以奧國爲東道主俄太子遂取道於奧奧君待以上賓之禮且留止宮中主賓之情極爲欵洽猶昨日事也似於決裂可無虞矣乃不忘武備復增戰船誠所謂勇夫重閉也因嘗讀曾忠襄遺疏有曰鄰交雖睦不忘武備之修賢俊旁搜廣儲干城之選老成謀國所見遠矣

十六日晴

俄國來電云俄廷現擬立例凡外國人民商於俄者予限五年即當入籍爲民違者驅逐出境云　因謹按此襲美之故智也然美人禁工而俄人禁商禁商則於通商之約背俄人強故敢言之

未必可行也且觀其後

十七日晴

美廷因外國人民近年來美日多爲患亦日甚已特派員往歐洲各國查勘各國人民來美情形以便將來立例防範庶員募可分流弊可杜玆所派之員由倫敦來電云已抵英即往英國各口岸訪查查明後分爲兩班一班赴法與義等國一班赴俄隨處查問又通知美國駐各國之領事官隨處訪查云云　因謹按美人處心積慮又欲禁歐洲各國人民來美故以派員查訪爲名而後發言也其實各國人民來美之故何待查哉

十八日晴

美國上議院紳士白太里因美國漁船七艘於相近英屬衣斯巴埠捕魚被英之輪船駐加拿大者名臺列牡所獲請於戶部言美國漁船皆在美境未犯英國禁例為英所誣請速派快船往英屬依斯巴埠以資保護並請駁詰戶部以此事大有關係不便自主即告外部外部復稱快船即當派往並將此案電飭美國駐英屬埋司底文領事官名尼耳權理迅速查明漁船被獲情形備文詳明

因 謹按此英之所以報美也英之漁船曾為美所拘矣請之美廷未嘗釋也請出局外之國斷之未嘗允也控諸美國刑司未嘗平反也若他國當此為美所窘矣英曾聲明必派兵船保護英亦派兵艦十六艘以待之至是而英乃拘美之漁船美亦派快船

以助保護此案以前半截美與英爲難以後半截則英與美爲難美既受窘則當降心相從不復如前之武斷矣此外國之所謂以勢行理理必有勢而後可行也乾卦之言自強貞固足以幹事也

十九日晴

美國議院紳以發財票害民傷財立例禁止不許由書信館寄入美國以後如有此票附入書信袋內到美國各處者一經查覺全罰入官即由郵政部定章布告此後外國信袋載來之發財票均當轉交稅關人員按例罰辦云　因謹按美國前已禁呂宋票入境矣茲又復申禁例例嚴於前而又渾其名者何也蓋法國巴拿馬開河公司以費竭而中止擬開彩票以繼之德國經營阿非利

加洲費無所出亦擬開設彩票美廷防其流入美國也故爲先發制人之計渾其名曰發財票以各項彩票皆不外其名也且不欲明言之而開罪於鄰國也不剛不柔而不可奪交涉之道如是其庶幾乎

二十日晴

金山總領事來電華利柯埠土人驅逐華人華人至被毆斃三名土人淩虐無已請速見外部因卽往見署外部大臣恰在衙門告以有所聞否外部云尚無所聞因出金山來電示之并告以尋仇不已將來華人被殺尚不止此并恐他埠從而效之則更多事外部允爲迅速發電飭該省總督解散保護并查究兇手因謝之遂

辭出　俄國大增水陸兵費計陸軍中增俄銀四百六十萬羅布
其中二百萬爲添造兵房之用水師中增四百五十萬羅布
二十一日晴
輪船公司送到
國書一道係覆祕魯總統告卽位之文舟車積壓外櫝已碎裂幸
國書尙完好當卽易包縫以布仍交該公司寄祕魯　美國工黨
以華人由英屬之加拿大及墨西哥國私行入境請於美廷行文
英墨兩處代爲嚴防美總統卽照行文而英墨均以不能辦到婉
辭照覆　因謹按工黨能請於美廷而華人不能請此華人之所
以不能與工黨爭也且工黨一請而美廷卽如所請又可見美廷

之由徇工黨也左氏曰將求於人必先下之美官紳之謂也

二十二日晴

美國戶部查一年之內（即西歷一千八百九十年七月一號至一千八百九十一年六月三十號）所收內地課稅總計銀一萬四千六百零三萬五千三百七十六圓比前一年多三百四十四萬零六百八十圓內所收蒸酒稅八千三百三十三萬五千九百六十三圓比前一年多一百六十四萬八千五百八十八圓煙葉煙絲稅三千二百七十九萬六千三百七十圓比前一年少一百十六萬二千七百二十圓米蒸酵酒稅二千八百五十六萬五千一百三十圓比前一年多二百五十五萬六千五百九十五圓假牛油稅一百零七萬七千九百二十四圓

比前一年多二十九萬一千六百三十二圓雜項稅銀六萬零七十九圓比前一年多一萬六千五百八十三圓又查一年收稅經費除刋印稅單士担費係刋印局欵項下支出未計外共計銀四百一十九萬三千圓　因謹按此美國內地所收之稅也酒稅共一萬一千餘萬圓煙稅三千餘萬圓合而計之已一萬四千餘萬圓其民較中國六分之一耳而收稅之鉅如此者泰西各國以煙酒非民之所賴以生者故重其稅也中國效之卽不能六倍但如其數餉亦增矣物窮則變亦周禮漆林之征之意也

二十三日　晴巳以後小雨中夜大雨

美國內地課稅已查明矣又查鐵路一項其入欵亦甚鉅總計通

國鐵路共二萬六千餘里據總理之局刋出一年進項共一萬三千三百萬餘圓除開銷九千三百餘萬圓實餘四千一百餘萬圓

因謹按鐵路之利其益不可勝言也調兵轉餉救災設防通商賈之有無逓笨滯之貨物此其大者隱而難計者也即以儎費計之共進項已抵中國之半而尙有九千餘萬散於民間悉歸經理鐵路之用此經理鐵路者皆本國謀食之人也以中國貧戶計之每一家十口每年僅需百金蓋足贍九千萬人一年之衣食中國民數計四百兆九千萬人將近百兆矣中國貧戶亦不過百兆而已然則鐵路一興貧民共有豸乎

二十四日 陰雨

外部來文云華商林華以所領領事護照任意在美境導引華人越境由戶部咨來并鈔戶部文一并照會嘗飭紐約領事查明金山工黨已沿門偪華人領丁口紙每名索銀七圓華人不領已控諸該地方官矣

二十五日晴

美國火車賽速有由金山兩日到華盛頓者蓋每日行五千里每一時辰行四百一十餘里矣今聞美人又創新法已造一電車試行每一時辰可行八百里則一日行萬里矣電氣之用漸試漸廣電氣徧於各洲惟阿洲未興造然阿洲已爲歐洲各國分裂將來亦必興造矣因考各國電綫里數以英里計之美國十七萬八千

餘里俄國七萬二千餘里德國五萬八千餘里法國五萬四千餘里印度三萬三千餘里英國三萬餘里義國二萬餘里土耳共一萬九千餘里奥國一萬六千餘里日國一萬三千餘里中國一萬二千餘里日本六千餘里 因謹按阿非利加洲自開闢至今尚仍混沌之俗其民皆黑人故也其洲之南名好望角者即大邪山地廣人稀久爲英屬英已設郵政局凡鐵路電報次第舉興郵政進項每年已錄六十餘萬矣

二十六日晴

是日寅刻卽起恭祝

皇上萬壽行三跪九叩禮各員均到惟繙繹二人未到辰刻設麪

中刻公牘　律師科司達來因以紐阿連省苛禁華人假道事告之因訪以美國今年新立之例不許各國人來美傭工此例行否答言已行又訪以美國派員至歐洲各國查各國來美之民人日多之故將欲何爲答言美廷恐以後有人滿之慮故派員查之可禁則禁尙未定準也　紐約領事沈桓禀該處並無濫發護照事而美國各處關役有意留難故以誣罔遂照原文照外部　閏日本國因中國會匪滋擾已擬派兵艦五艘往駐上海　因謹按沿江一帶多會匪皖南尤多大抵皆以搶刼爲生其鬧教者不過白日搶刼而飾以美名使官兵之不敢遽捕團勇之不與爲難耳四叅之案上下諱之而會匪之氣燄日長因嘗已疏陳矣

二十七日晴

謁律師科司達座中適有美紳因談時事言歐洲時局可危因問其詳美紳言昨日倫敦來電謂泰姆士報述俄國駐法之公使名馬黑來希姆近奉俄廷之命擬與法國訂一新約如德義奥之同盟互相援助該公使近日正與法國妥商此事如兩國意同即可立約訂定云　因謹按前此德皇遊英英皇待之甚厚並閱英國操演軍容法人忌之即潛與俄商欲深相交結以敵之並欲攻破土耳其分裂其國以牽掣英之兵力且離間英德之交始以傳聞爲未可信也今果然矣法與俄合德介於俄法兩國之間未免實偪處此其可危乎　亥刻接總理衙門來電云日國署使阿樂嶽

來京並無公文望電詢外部速備公文以便接待感

二十八日 晴陰申刻小雨

辰刻電駐日參贊楊慕璐以總理衙門昨夜所來之電令其速詢外部　本城八月三號新報稱俄法密訂新約俄國駐法公使已簽名法廷即派水師提督親持約款呈俄皇批閱又和國京都司戾達報言俄法二國同盟一事已經法提督至俄都與俄廷講求兩國水師協力合隊之事法提督謂俄洲北洋一帶海面礁石極多極大兵艦不利往來故不能臨時相助至於德國葛利脫白耳脫洋及米刻林巴洋此二處海面兵艦便於行駛然此乃交戰之時法國所以助俄者如俄國以兵攻德俄國兵艦當會戰於啟爾

海口也　因謹按同治七年德法之戰法都被破法君被擄法國未嘗一日忘也徒以德之軍政嚴明自揣不足以勝之故隱忍未發耳今與俄同盟則勢強矣俄法均為徃兵之國所見略同俄有志闢地於歐洲而為各國合縱所制無可用武今法乃助其勢歟洲之兵事其興乎

二十九日　陰未後小雨

金山稅關以英公司輪船谷居那所攜鐵釘由紐約運至英國利華埠轉運至金山金山稅關按美例由本國此埠運至彼埠者須用美國之船攜運今以英船倒是違例且未納稅遂將其鐵釘扣留計值銀三萬五千圓云　因謹按此事可備稅關者證者中國

於外洋貨物入口後又准其運入內地至於茫無邊際藩籬盡撤長江輪船貨物既運至漢口已入內地五千里矣今新與英立約又准運至四川重慶則共萬餘里矣奪小民之利足外國之欲似非無礙於理財也稅則者中國之內政豈不可以自由也哉　字林報接英京本月二十六日電云俄國現擬造設鐵路由裏海東省遞至波斯西北境之薩臘克斯地方云按薩臘克斯係在茂甫城之南說者謂俄人於亞洲志在南下矣　俄國裏海以東與土耳其交界之處巴庫地方日出火油八萬八千大桶美國出火油雖多尚不能及其半

三十日晴

亥刻日署參贊楊慕璿來電云阿本三參由前任帶見例無文外部懇乞接待新使䁥發楊　駐祕參贊吳濬來文以英公司在祕辦理掘運鳥糞等事僱用寓祕華人知會該參贊由吳濬稟來請示因以中國禁止招工者係禁招中國各口之工如華人業已出洋作工所居之地已非中國地方外國固無所用其招中國實不能禁其僱如必拒之非特該公司不從卽華民亦不從也且中國所以禁招工者以豬仔頭之販賣人口耳名雖爲招實則爲賣以致不能自由任其淩虐如其僱用則一切弊竇自不能行故擬允之參贊彭光譽不以爲然遂函商於律師尋律師以爲可允故仍允之　聞法國外部大臣力陪與中國駐法參贊言中國曾匪作

亂焚刼洋人傳教人請飭速電本國政府保護參贊答以現已平靜矣外部又言如中國不剿平會匪以後法國政府將合歐洲各國自行保護云云